Liste de Coquilles marines recueillies par M. P. Serre à Java (1903-1906),

par M. Ed. Lamy.

De 1903 à 1906, M. Paul Serre, Correspondant du Muséum et alors Vice-Consul de France à Batavia, a fait au Laboratoire de Malacologie plusieurs envois de Coquilles recueillies sur les côtes de Java : quoique renfermant seulement des espèces en général bien connues, ces récoltes ne sont cependant pas sans intérêt ; elles proviennent, en effet, d'une localité dont la faune malacologique marine n'était jusqu'ici que très faiblement représentée dans les collections du Muséum.

Gastropodes.

Terebra dimidiata L., Reeve, *Conch. Icon.*, XII, *Terebra*, pl. VII, fig. 27.
T. maculata L., Reeve, *ibid.*, pl. I, fig. 4.
T. muscaria Lk., Reeve, *ibid.*, pl. III, fig. 9.
Conus marmoreus L., Kiener, *Spec. Coq. viv.*, *Conus*, p. 4, pl. II, fig. 1.
C. marmoreus L. var. bandanus Hwass, Kiener, *ibid.*, p. 6, pl. IV, fig. 1.
C. litteratus L., Kiener, *ibid.*, p. 65, pl. XIX, fig. 1.
C. betulinus L., Kiener, *ibid.*, p. 74, pl. XXXVIII, fig. 1.
C. figulinus L., Kiener, *ibid.*, p. 76, pl. XXVIII, fig. 1.
C. stercus-muscarum L., Kiener, *ibid.*, p. 206, pl. LVIII, fig. 3.
C. hebraeus L., Kiener, *ibid.*, p. 45, pl. IV, fig. 2.
C. hebraeus L. var. vermiculatus Hwass, Kiener, *ibid.*, p. 46, pl. VIII, fig. 3.
C. generalis L., Kiener, *ibid.*, p. 122, pl. XXX, fig. 1.
C. vexillum Martini, Kiener, *ibid.*, p. 79, pl. XXXIV, fig. 1.
C. miles L., Kiener, *ibid.*, p. 94, pl. XXXVIII, fig. 2.
C. capitaneus L., Kiener, *ibid.*, p. 85, pl. XX, fig. 1
C. flavidus Lk., Kiener, *ibid.*, p. 96, pl. XXVI, fig. 4.
C. ermineus Born = C. lithoglyphus Meusch., Kiener, *ibid.*, p. 127, pl. XXIX, fig. 1.
C.? magus L., Kiener, *ibid.*, p. 283, pl. LXVII, fig. 1.
C. spectrum L., Kiener, *ibid.*, p. 262, pl. XLIV, fig. 5.
C. achatinus Chemn., Kiener, *ibid.*, p. 188, pl. XL, fig. 1.
C. glans Hwass, Kiener, *ibid.*, p. 300, pl. LXXX, fig. 1.
C. striatus L., Kiener, *ibid.*, p. 280, pl. XLVII, fig. 1.
C. tulipa L., Kiener, *ibid.*, p. 346, pl. XII, fig. 2.
C. textile L., Kiener, *ibid.*, p. 328, pl. XC, fig. 1.
C. omaria Hwass, Kiener, *ibid.*, p. 342, pl. LXXIX, fig. 1.

Surcula javana L. = S. nodifera Lk., Reeve, *Conch. Icon.*, I, *Pleurotoma*, pl. IV, fig. 28.

Oliva funerralis Lk. = O. labradorensis Bolten, Marrat, *in* Sowerby, *Thes. Conch.*, IV, *Oliva*, p. 14, pl. XI, fig. 146-148.

O. elegans Lk., Marrat, *ibid.*, p. 15, pl. XI, fig. 158-160.

O. elegans Lk. var. tricolor Lk. = O. guttula Martini, Marrat, *ibid.*, p. 16, pl. XII, fig. 165-168.

O. tessellata Lk. = O. tigrina Meusch., Marrat, *ibid.*, p. 19, pl. XV, fig. 222-224.

O. maura Lk. = O. mauritiana Martini, Marrat, *ibid.*, p. 14, pl. X, fig. 133 et 135.

O. textilina Lk. = O. sericea Bolten, Marrat, *ibid.*, p. 13, pl. X, fig. 131.

O. erythrostoma Lk. = O. porphyritica Martini, Marrat, *ibid.*, p. 12, pl. VII, fig. 105.

Harpa conoidalis Lk., Reeve, *Conch. Icon.*, I, *Harpa*, pl. III, fig. 7.

H. minor Lk., Reeve, *ibid.*, pl. III, fig. 6.

Marginella quinqueplicata Lk., Reeve, *ibid.*, XV, *Marginella*, pl. X, fig. 10.

Voluta vespertilio L., Reeve, *ibid.*, VI, *Voluta*, pl. V, fig. 11.

Mitra puncticulata Lk., Reeve, *ibid.*, II, *Mitra*, pl. III, fig. 19.

M. adusta Lk., Reeve, *ibid.*, pl. IV, fig. 25.

Turricula sanguisuga L., Reeve, *ibid.*, pl. XIV, fig. 99.

T. costellaris Lk., Reeve, *ibid.*, pl. IX, p. 58.

T. vulpecula L., Reeve, *ibid.*, pl. VIII, fig. 55.

Latirus turritus Gmel., Reeve, *ibid.*, IV, *Turbinella*, pl. XI, fig. 57.

Vasum turbinella L. = Turbinella cornigera Lk., Reeve, *ibid.*, pl. VIII, fig. 40.

Melongena pugilina Born, Reeve, *ibid.*, IV, *Pyrula*, pl. I, fig. 1.

M. galeodes Lk., Reeve, *ibid.*, pl. VII, fig. 22-23.

Phos senticosus L., Sowerby, *Thes Conch.*, III, *Phos*, p. 89, pl. CCXXI, fig. 8-11.

Nassa stolata Gmel., Küster, *Mart. u. Chemn. Conch. Cab.*, *Buccinum*, p. 16, pl. 4, fig. 11-13.

N. Kieneri Desh. = N. marginulata Reeve (non Lmk.), *Conch. Icon.*, VIII, *Nassa*, pl. VII, fig. 43, et pl. VIII, fig. 50-51.

Murex ternispina L., Reeve, *ibid.*, III, *Murex*, pl. XVIII, fig. 73, et pl. XIX, fig. 76.

M. haustellum L., Reeve, *ibid.*, pl. XXIII, fig. 95.

M. adustus Lk., Reeve, *ibid.*, pl. VIII, fig. 29.

Purpura persica L., Kiener, *Spec. Coq. viv.*, *Purpura*, p. 93, pl. 25, fig. 67.

P. javanica Phil., Küster, *Mart. u. Chemn. Conch. Cab.*, *Purpura*, p. 171, pl. 28, fig. 10-11.

P. (IOPAS) SERTA Brug., Kiener, *Spec. Coq. viv., Purpura*, p. 133, pl. 41, fig. 196.

PENTADACTYLUS UNDATUS Chemn. = PURPURA MURICINA Blainv., Kiener, *ibid.*, p. 33, pl. 6, fig. 13, et pl. 7, fig. 15.

TRITON PILEARIS L., Reeve, *Conch. Icon.*, II, *Triton*, pl. VII, fig. 23.

T. (DISTORSIO) CANCELLINUS Roissy, Reeve, *ibid.*, pl. XII, fig. 45.

RANELLA LAMPAS L., Reeve, *ibid.*, pl. IX, fig. 30 *a*, et pl. X, fig. 30 *b*.

R. GRANIFERA Lk., Reeve, *ibid.*, II, *Ranella*, pl. VI, fig. 30.

CASSIS PILA Reeve, *ibid.*, V, *Cassis*, pl. IX, fig. 21.

C. AREOLA L., Reeve, *ibid.*, pl. IX, fig. 24.

C. ERINACEUS L. = C. VIBEX L., Reeve, *ibid.*, pl. VII, fig. 15.

DOLIUM OLEARIUM Brug., Reeve, *ibid.*, V, *Dolium*, pl. VIII, fig. 14.

D. FIMBRIATUM Sow., Reeve, *ibid.*, pl. III, fig. 3.

D. PERDIX L., Reeve, *ibid.*, pl. VI, fig. 9.

D. (MALEA) POMUM L., Reeve, *ibid.*, pl. IV, fig. 6.

PIRULA RETICULATA Lk., Reeve, *ibid.*, IV, *Ficula*, pl. I, fig. 1.

OVULA OVUM L., Reeve, *ibid.*, XV, *Ovulum*, pl. I, fig. 3.

O. (CALPURNUS) VERRUCOSA L., Reeve, *ibid.*, pl. I, fig. 2.

CYPRÆA ARGUS L., Reeve, *ibid.*, III, *Cypræa*, pl. III, fig. 8.

C. ISABELLA L., Reeve, *ibid.*, pl. XII, fig. 51.

C. CARNEOLA L., Reeve, *ibid.*, pl. VI, fig. 19.

C. TALPA L., Reeve, *ibid.*, pl. II, fig. 5.

C. MAURITIANA L., Reeve, *ibid.*, pl. I, fig. 1.

C. CAPUT-SERPENTIS L., Reeve, *ibid.*, pl. XI, fig. 44.

C. ARABICA L., Reeve, *ibid.*, pl. I, fig. 2.

C. MONETA L., Reeve, *ibid.*, pl. XV, fig. 74.

C. ANNULUS L., Reeve, *ibid.*, pl. XV, fig. 71.

C. TIGRIS L., Reeve, *ibid.*, pl. IV, fig. 12.

C. VITELLUS L., Reeve, *ibid.*, pl. V, fig. 14.

C. LYNX L., Reeve, *ibid.*, pl. IX, fig. 33.

C. ERRONES L., Reeve, *ibid.*, pl. XIII, fig. 56.

C. EROSA L., Reeve, *ibid.*, pl. XI, fig. 43.

STROMBUS CANARIUM L., Reeve, *ibid.*, VI, *Strombus*, pl. XVIII, fig. 40.

S. LENTIGINOSUS L., Reeve, *ibid.*, pl. XIII, fig. 31.

S. AURIS-DIANÆ L., Reeve, *ibid.*, pl. XV, fig. 36.

S. VITTATUS L., Reeve, *ibid.*, pl. XVII, fig. 44.

S. COLUMBA Lk., Reeve, *ibid.*, pl. XII, fig. 26.

S. VARIABILIS Swains., Reeve, *ibid.*, pl. X, fig. 21.

S. DENTATUS L., Reeve, *ibid.*, pl. IX, fig. 17.

S. GIBBERULUS L., Reeve, *ibid.*, pl. VIII, fig. 15.

S. LUHUANUS L., Reeve, *ibid.*, pl. IX, fig. 19.

PTEROCERA AURANTIA Lk., Reeve, *ibid.*, VI, *Pterocera*, pl. V, fig. 7.

P. MILLEPEDA L., Reeve, *ibid.*, pl. VI, fig. 10.

P. CHIRAGRA L., Reeve, *ibid.*, pl. II, fig. 2.
TEREBELLUM PUNCTATUM Chemn., Reeve, *ibid.*, XIV, *Terebellum*, pl. I, fig. 1.
CERITHIUM NODULOSUM Brug., Reeve, *ibid.*, XV, *Cerithium*, pl. I, fig. 3.
C. (VERTAGUS) VULGARE Schum., Reeve, *ibid.*, *Vertagus*, pl. IV, fig. 19.
POTAMIDES FLUVIATILIS Pot. et Mich., Reeve, *ibid.*, *Tympatonos*, pl. II, fig. 9.
P. PALUSTRIS L., Reeve, *ibid.*, *Pyrazus*, pl. I, fig. 2.
LITTORINA MELANOSTOMA Gray, Reeve, *ibid.*, X, *Littorina*, pl. IX, fig. 45.
NATICA MACULOSA Lk., Reeve, *ibid.*, IX, *Natica*, pl. XIII, fig. 57.
N. VITELLUS L., Reeve, *ibid.*, pl. X, fig. 39.
N. MAMILLA L., Reeve, *ibid.*, pl. VII, fig. 27.
N. FLEMINGIANA Recluz, Reeve, *ibid.*, pl. XVIII, fig. 80.
NERITA EXUVIA L., Reeve, *ibid.*, IX, *Nerita*, pl. I, fig. 1.
N. POLITA L. var. RUMPHII Recluz, Reeve, *ibid.*, pl. XIV, fig. 62.
TURBO MARMORATUS L., P. Fischer, *in* Kiener, *Spec. Coq. viv.*, *Turbo*, p. 7, pl. II.
T. SETOSUS Gmel., P. Fischer, *ibid.*, p. 56, pl. IX, fig. 1.
T. PETHOLATUS L., P. Fischer, *ibid.*, p. 50, pl. XXIV, fig. 1.
DELPHINULA LACINIATA Lk., Kiener, *ibid.*, *Delphinula*, p. 3, pl. I, fig. 1.
TROCHUS NILOTICUS L., P. Fischer, *in* Kiener, *ibid.*, *Trochus*, p. 66, pl. 10.
T. CRENIFERUS Kiener, P. Fischer, *ibid.*, p. 109, pl. 34, fig. 3.
UMBONIUM VESTIARIUM L., Sowerby, *in* Reeve, *Conch. Icon.*, XX, *Rotella*, pl. III, fig. 12.
STOMATELLA PAPYRACEA Chemn., Sowerby, *in* Reeve, *ibid.*, XIX, *Stomatella*, pl. I, fig. 3.
HALIOTIS VARIA L., Reeve, *ibid.*, III, *Haliotis*, pl. II, fig. 4.
H. OVINA Chemn., Reeve, *ibid.*, pl. IX, fig. 28.
H. (TEINOTIS) ASININA L., Reeve, *ibid.*, pl. VI, fig. 18.
BULLA ADAMSI Menke, Pilsbry, *in* Tryon, *Man. of Conch.*, XV, p. 345, pl. 35, fig. 15, 16, 19, 20.
ATYS NAUCUM L., Reeve, *Conch. Icon.*, XVII, *Atys*, pl. I, fig. 1.

Pélécypodes.

ARCA (ANADARA) GRANOSA L., Reeve, *Conch. Icon.*, II, *Arca*, pl. III, fig. 15.
A. (ANADARA) GIBBOSA Reeve, *ibid.*, pl. IV, fig. 20; Lamy, *Journ. de Conch.*, LV, 1907, p. 245.
A. (CUNEARCA) PILULA Rve. var. BATAVIENSIS Lamy, *Journ. de Conch.*, LV, 1907, p. 275, pl. III, fig. 4.
PECTUNCULUS PECTINIFORMIS Lk. — Cette espèce est représentée dans les récoltes de M. Serre par une valve où les intervalles séparant les côtes sont très étroits et par un exemplaire où ils sont assez larges; si on accepte, avec M. E. A. Smith (*Proc. Zool. Soc. London*, 1891, p. 432) que ce caractère distinctif indique une différence spécifique, la valve isolée corres-

pondrait au *P. amboinensis* Gmel. (Chemnitz, *Conch. Cab.*, VII, pl. 58, fig. 568, 569) et l'individu complet serait, au contraire, le *P. pectunculus* L., ces deux formes ayant été réunies par Lamarck sous le nom de *P. pectiniformis*.

Ostrea circumsuta Gould, Sowerby, *in* Reeve, *Conch. Icon.*, XVIII, *Ostrea*, pl. XXVI, fig. 64.

Placuna placenta L., Sowerby, *in* Reeve, *ibid.*, *Placuna*, pl. III, fig. 3.

Pecten pica Reeve, *ibid.*, VIII, *Pecten*, pl. XXVII, fig. 115.

P. radula L., Reeve, *ibid.*, pl. XXI, fig. 83.

Amussium pleuronectes L., Reeve, *ibid.*, pl. XIII, fig. 48.

Pteria macroptera Lk., Reeve, *ibid.*, X, *Avicula*, pl. II, fig. 2.

P. margaritifera L., Reeve, *ibid.*, pl. VIII, fig. 21.

Melina ephippium L., Reeve, *ibid.*, XI, *Perna*, pl. II, fig. 8.

M. isognomum L., Reeve, *ibid.*, pl. V, fig. 24.

Pinna fumata Hanl., Reeve, *ibid.*, *Pinna*, pl. XV, fig. 27-28.

P. saccata L., Reeve, *ibid.*, pl. IV, fig. 6.

Modiola Philippinarum Hanl., Reeve, *ibid.*, X, *Modiola*, pl. I, fig. 1.

M. Metcalfei Hanl., Reeve, *ibid.*, pl. IV, fig. 16.

Cardium alternatum Sow., Reeve, *ibid.*, II, *Cardium*, pl. XIII, fig. 65.

C. (Hemicardium) unedo L., Reeve, *ibid.*, pl. II, fig. 13.

Meretrix lusoria Chemn., Römer, *Monogr. Venus*, I, p. 30, pl. XI, fig. 1, et pl. XII, fig. 2.

M. (Lioconcha) picta Lk., Römer, *ibid.*, p. 164, pl. XLV, fig. 3.

M. (Lioconcha) castrensis L. subsp. notabilis Hidalgo, Reeve, *Conch. Icon.*, XIV, *Circe*, pl. VII, fig. 28 *d;* Hidalgo, *Fauna malac. Filipinas, Obras Malac.*, part. 1, t. II, p. 213.

Circe scripta L., Reeve, *Conch. Icon.*, XIV, *Circe*, pl. I, fig. 1.

Caryatis striata Gray. — Reeve (*Conch. Icon.*, XIV, *Dione*) a figuré sous le nom de *Dione striata* deux coquilles différentes : l'une (pl. V, fig. 5) est le véritable *Chione striata* Gray, voisin du *Cytherea citrina* Lmk.; l'autre (pl. X, fig. 44) est une espèce distincte, nommée *Caryatis Reeveana*, par M. J.-G. Hidalgo (*Fauna malac. Filipinas, Obras Malac.*, part. 1, t. II, p. 200).

Venus (Chione) scabra Hanl., Reeve, *Conch. Icon.*, XIV, *Venus*, pl. XXI, fig. 97.

V. (Anaitis) anadyomene Anton, Pfeiffer, *Mart. u. Chemn. Conch. Cab.*, *Veneracea*, p. 154, pl. XIII, fig. 5-6.

Tapes litteratus L., Reeve, *Conch. Icon.*, XIV, *Tapes*, pl. I, fig. 2.

T. litteratus L. var. nocturnus Chemn., Römer, *Monogr. Venus*, II, p. 39, pl. XII, fig. 1 *d*.

T. punctatus Chemn., Römer, *ibid.*, p. 40, pl. XIII, fig. 2. et pl. XIV, fig. 1.

T. radiatus Chemn., Reeve, *Conch. Icon.*, XIV, *Tapes*, pl. IV, fig. 16.

T. QUADRIRADIATUS Desh., Reeve, *ibid.*, pl. II, fig. 6.

HEMITAPES PINGUIS Chemn. var. CEYLONENSIS, Sow., Reeve, *ibid.*, pl. VII, fig. 30.

H. HIANTINUS Lmk., Reeve, *ibid.*, pl. VI, fig. 28.

H. STRIATUS Chemn., Reeve, *ibid.*, pl. IX, fig, 45.

DOSINIA SUBTRIGONA Chemn., Sowerby, *Thes. Conch.*, II, *Artemis*, p. 660, pl. CXLI, fig. 21.

DONAX FABA Chemn., Römer, *Mart. u. Chemn. Conch. Cab.*, *Donacidæ*, p. 88, pl. II, fig. 12-17.

ASAPHIS DEFLORATA L., Reeve, *Conch. Icon.*, X, *Capsa*, pl. I, fig. 1.

SOLEN REGULARIS Dunker, Clessin, *Mart. u. Chemn. Conch. Cab.*, *Solenacea*, p. 22, pl. IX, fig. 2.

CULTELLUS SUBELLIPTICUS Dunk., Clessin, *ibid.*, p. 42, pl. XVI, fig. 3.

SILIQUA RADIATA L., Sowerby, *in* Reeve, *Conch. Icon.*, XIX, *Cultellus*, pl. IV, fig. 13.

MESODESMA (DAVILA) CRASSULA Desh., Reeve, *ibid.*, VIII, *Mesodesma*, pl. IV, fig. 26.

MACTRA LURIDA Phil., Weinkauff. *Mart. u. Chemn. Conch. Cab.*, *Mactra*, p. 29, pl. IX, fig. 5, et pl. XVIII, fig. 2.

M. RADIOLATA Desh., Weinkauff, *ibid.*, p. 51, pl. XVII, fig. 6.

TELLINA VIRGATA L., Reeve, *Conch. Icon.*, XVII, *Tellina*, pl. XIII, fig. 59.

T. (PHYLLODA) FOLIACEA L., Reeve, *ibid.*, pl. III, fig. 11.

LUCINA PUNCTATA L., Reeve, *ibid.*, VI, *Lucina*, pl. I, fig. 2.

L. INTERRUPTA Lk., Reeve, *ibid.*, pl. II, fig. 5.

CORBIS FIMBRIATA L., Sowerby, *in* Reeve, *ibid.*, XVIII, *Corbis*, pl. I, fig. 1.

Contributions à la faune malacologique de l'Afrique équatoriale,

PAR LOUIS GERMAIN.

XX

MOLLUSQUES FLUVIATILES RECUEILLIS PRÈS DE KABARAH (*Sud de Tombouctou*).

M. Paul LEMOINE, Chef de travaux de Géologie au Laboratoire colonial, a eu l'amabilité de me communiquer une petite collection de Mollusques qui lui ont été envoyés par M. Paul HUCHERY, Commis des affaires indigènes